◎ 公開実用新案公報(U) 平2-148602

®Int. Cl. 5

識別記号

广内整理番号 @公開 平成2年(1990)12月18日

A 45 D 2/48

7618-3B

審査請求 未請求 請求項の数 2 (全 頁)

図考案の名称 まつ毛カール器

②実 頭 平1-56380

❷出 願 平1(1989)5月16日

個考案 者

啓 恵

東京都新宿区若葉 1-5-36-204

②出 願 人 小泉。

啓 恵 東京都新宿区若葉 1-5-36-204

倒代 弁理士 鈴木 正次

明 和 譽

- 3 考案の名称
 まつ毛カール器
- 2. 実用新案登録請求の範囲
 - 1 まつ毛挟着片の一方又は両方に加温手段を設け たまつ毛カール器
 - 2 加温手段は、挟着片に発熱線を埋設し、又は発 熱片を装着した請求項1記載のまつ毛カール器
- 3. 考案の詳細な説明
 - (産業上の利用分野)

この考案は、まつ毛の成形を目的としたまつ毛 カール器に関する。

(従来の技術)

従来、まつ毛カール器は、一方を金属製、他方をゴム製にした挟着片が使用されているが、発熱を考慮したものは提案されていない。

(考案により解決すべき課題)

前記従来のまつ毛カール器の挟着片は常温であるから、一般にまつ毛の成形に時間が掛る問題点



がある。然して、目に近い関係で、毛髪成形川の 薬品の使用は好ましくないので、薬品等を使用す ることなく成形ししているが、短時間には思うよ うに成形できないことが多い。

(課題を解決すべき手段)

然るにこの考案は、挟着片の一方又は両方を低温 (例えば40℃前後) に加温したので、比較的成形が容易になり、前記問題点を解決したのである。

即ちこの考案は、まつ毛挟着片の一方又は両方に加温手段を設けたまつ毛カール器である。前記における加温手段としては、挟着片に発熱線を埋設し、又は挟着片自体を発熱材質で成形する。

前記における熱源は電気とし、通電発熱とする。 然して発熱線の電気抵抗と電圧とを適当に選定し、 予め設定した最高温以上にならないようにする。

(作 川)

この考案は、まつ毛の挟着片に加温手段を設け たので、まつ毛は挟着時に所定の温度に加温され、 これによりまつ毛を加温すれば、その成形が容易 になる。

(実施例1)

この考案を第1図及び第2図の実施例について 説明する。

杆体1、1 aに固定挟着片2を固定し、固定挟着片2と協同する可動挟着片3の両端を前記杆体1、1 aに摺動可能に取付け、前記杆体1へ電池ケース4を固定すると共に、前記固定挟着片2内へ埋設した電熱線5のリード線6を電池7に接続し、この考案のカール器12を構成したもので、図中8はスイッチ庁である。

前記実施例において、ハンドル9、9aを近接方向(矢示10、10a)へ動かすと、可動挟着片3が矢示11の方向へ移動し、スイッチ片8が加圧されると、リード線6に設けたスイッチが当接し、電熱線の回路を完結するので、電熱線5が発熱する。前記における電熱線5は材質と太さにより最高発熱量が設定してあるので、固定挟着片2が意に反して高温になるおそれはない。



(実施例2)

次に、第3図及び第4図の実施例について説明 する。

一端に固定挟着片13を設けた弾性杆14を湾出させて、その他端に可動挟着片15を固定して、前記間定挟着片13と可動挟着片15とを対向させてカール器16を構成したものである。前記可動挟着片15はゴム製であって、内側に電熱線17が埋設され、電熱線17のリード線18は、前記弾性杆14の内部に挿通され、湾曲部に取付けた地池19に接続してある。図中20は地池ケース、21はスイッチ片である。

前記実施例において、弾性杆14の摘み部22、 22aを矢示23、23aのように摘むと、可動 挟音片15は矢示24のように固定挟着片13の 側へ移動して、まつ毛を挟着すると共に、スイッ チ片21が押圧されて電熱線17の回路が閉じら れるので、可動挟着片15は適温に加温され、ま つ毛を容易に整形することができる。

(考案の効果)



この考案は、挟着片の一方又は両方を加温するように構成したので、まつ毛は挟着により強制整 形されたまま加温され、効率よく整形し得る効果 がある。

4. 図面の簡単な説明

第1図はこの考案の実施例の正面図、第2図は同じく一部省略した側面図、第3図は同じく他の 実施例の正面図、第4図は同じく平面図である。

1、1 a…杆体

2 … 固定挟着片

3 … 可動挟着片

4…電池ケース

5…電熱線

13…固定挟着片

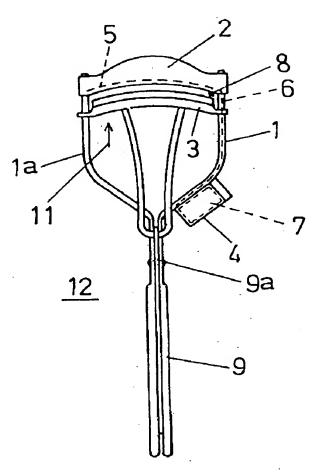
14…弹性杆

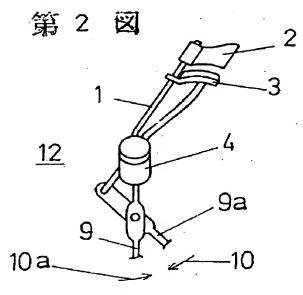
15…可動挟着片

実用新案登録出願人 小 泉 啓 忠 代 理 人 鈴 木 正 次



第1図

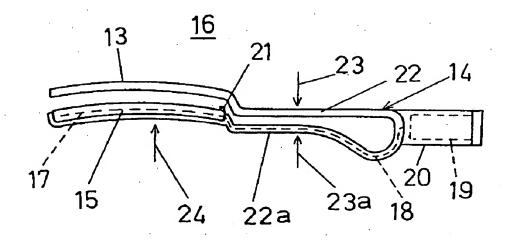




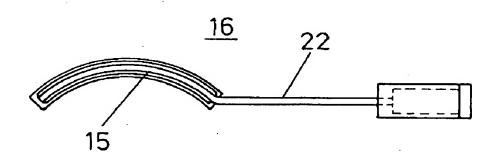
代理人 鈴 木 正 💸 g間2 1 i 8 6 0 2

30

第 3 図



第 4 図



21 代理人 鈴 木 託 次 実開2-148602